

医学研究実施について

当院では下記の研究を実施しております。この研究は水戸協同病院倫理委員会で審査され、病院長の承認を受けて行われます。研究の対象となる方(または代理人の方)で、この研究計画について詳しくお知りになりたい場合や、この研究に試料や情報を利用することをご理解できない場合は、お手数ですが下記の連絡先までお申し出下さい。

ただし、対象となることを希望されないご連絡が、研究期間以降になった場合には、研究に使用される可能性があることをご了承下さい。同意の有無が今後の治療などに影響することはありません。

【研究課題】

Full Auto Volume Flow 機能による VA 血流量測定の精度検証

【研究計画の概要】

○目的

血液透析に用いるバスキュラアクセス(透析用血管等の総称、以下 VA)は内シャントが主流であり、トラブルの早期発見には定期的なエコー評価が推奨されている。本研究では、当院で使用している富士フイルムヘルスケア社製 FC1-X に搭載された「Full Auto Volume Flow 機能(FA 法)」と従来法(A 法)における測定値の一致性および誤差要因について検討することを目的とする。

○研究期間

2025 年 6 月 1 日～2026 年 2 月 28 日

○対象となる方

水戸協同病院 腎センターにて VA に対するエコー評価を施行した患者。

○研究に利用する試料、情報

匿名化した患者 ID、検査日、エコー検査で得られた検査データ(FV, CSA, TAM)等を使用する。

○倫理的事項

本研究では個人特定が行えないように仮名加工情報を用い、個人情報の取り扱いには留意する。得られたデータはインターネット環境のないパソコンで取り扱い、研究終了後にデータを破棄する。

○その他

本研究に参加することで新たな費用は発生しない。謝金、利益供与はない。

【問い合わせ先】

水戸地域医療教育センター・水戸協同病院 臨床工学 部
研究責任者: 笹目 知宏

電話: 029-231-2371(代)